

把好水龙头 抓住水源头

专家指出,加强水源保护是保证自来水安全根本之策

本报记者 张雪

- 我国水源地水质达到或优于Ⅲ类标准占总数的85%
- 水利部门已出台规划,加强对入河排污口的监督管理,保护各类水源
- 饮用水安全保障应急预案和应急机制需要完善,备用水源建设亟待加强

新闻分析

“微生物指标、毒理指标……”登录北京市自来水集团网站,这些检测结果赫然在目。日前,北京市自来水集团通过网站向社会公布供水水质信息,市民首次可以查询管网水质及出厂水水质的相关指标,数据显示,2012年第四季度各项水质指标全部达标。

自来水安全总牵动人们的敏感神经。每一滴水从源头到水龙头需要经历复杂的过程,水源水质、水处理工艺、管网和二次供水设施等都可能影响自来水水质。专家指出,自来水安全应该从源头抓起,加强水源的保护和改善是根本之策。

自来水从哪里来

北京城区东北80公里外,由潮白河上游潮河、白河两大支流汇流而成的密云水库,是北京最重要的地表水源地,大多数北京市民喝的自来水就是从这里来的。按照2010年发布的《全国城市饮用水水源地安全保障规划》显示,我国共有县级以上集中式饮用水水源地4555个。

根据取水来源不同,可以将水源分为地下水源地和地表水源地。地表水源地主要是指从河道、湖泊、水库中取水,地下水源地主要是指从地面以下不同深度含水层中取水。

“地表水源和地下水源地在水量、水质和变化特征等方面有较大差别,很多人认为地下水经过自然过滤,水质比地表水好,这个概念并不完全正确。”水利部水资源司副司长陈明介绍,我国对水库型水源地的保护工作高度重视,从总体上说水质状况最好,地下水源地水质相对稳定,但部分地下水域背景值偏高,加上污染,水质不合格情况同样存在。

从总体上看,我国目前的水源地水质安全状况尚可。2012年,水利部对列入全国重要水源地名录的175个水源地进行年度检查,结果表明,水质达到或优于Ⅲ类标准的水源地占总数的85%。

保护水源政策频出

近年来,我国在饮用水水源保护方面做了大量工作,编制完成并印发实施了《全

国城市饮用水水源地安全保障规划》,开展了全国重要饮用水水源地核准公布制度,启动了重要饮用水水源地达标建设工作,推动地方加强水源地的保护。

去年,国务院批复《全国重要江河湖泊水功能区划(2011-2030年)》。陈明认为,《区划》明确了江河湖泊的水体主导功能,让大家都知道周围的水体是做什么用的,并且按照功能要求,分类制定了水质保护目标,提出了相应的管理要求,今后将在推动饮用水水源的保护方面发挥重要作用。

《区划》采用两级体系。一级区划分为保护区、保留区、开发利用区、缓冲区四类,二级区划将一级区划中的开发利用区进一步细化为七类。其中,以饮用水为主导功能的二级水功能区共687个。陈明指出,饮用水水源地等类型水功能区,要优先进行保护,率先实现达标。

按照《区划》对不同水质的要求和水体的自然净化能力,水利部提出纳污能力和限制排污总量意见并提供给相关部门,为实施污染物排放总量控制提供了参考依据,并以此加强对入河排污口的监督管理,

从而更有效的保护各类水源,防治污染。

供水安全“质”“量”共抓

今后,加强饮用水水源保护,保障城乡供水安全,陈明表示,需要从“质”和“量”上统筹加以考虑。

从质上来说,“目前,我国对水资源的监控能力还不足,迫切需要健全我国饮用水水源地安全监管体系。”陈明介绍,我国已启动国家水资源监控管理系统建设,用三年左右时间,建立重要取水户、重要水功能区和主要省界断面三大监控体系,基本形成国家、流域和省级水资源监控管理系统,将对重要饮用水水源地实现水量水质在线监测。

其次,我国目前还没有制定专门的饮用水水源地水质标准和评价方法,水源地水质标准仍依据水源地保护区的环境质量标准。陈明指出,我国需要加快完善饮用水安全保障有关标准体系,制定出台饮用水水源地管理与保护条例等法律法规。

与此同时,需要完善饮用水安全保障的应急预案和突发事件的应急机制。“我国多数城市的饮用水水源地单一,这迫切需要加强备用水源建设。”陈明指出。

而从供水量上说,到2015年,我国将力争实现新增供水能力400亿立方米,这需要建设一批骨干水源工程和河湖水系连通工程,逐步完善区域供水保障体系。

水平;加强与煤电企业的沟通,及时做好铁路运力衔接;以电煤市场化改革为契机,深入推进铁路货运组织改革,公开、公平、公正地配置运力,更好地服务于煤电企业;同时,严格执行国家收费政策,加强对电煤运输收费情况的检查监督,坚决杜绝一切不合理收费行为。

据介绍,深化电煤市场化改革,不仅有利于煤炭、电力行业持续健康发展,而且有利于促进铁路运输企业加快走向市场,铁路部门将全力支持这项改革的实施。

铁路部门加强电煤运输保障

去年全国主要电厂存煤可耗天数始终保持在26天以上

本报北京1月20日讯 记者齐慧报道:在国务院作出深化电煤市场化改革的决策部署后,铁路部门主动与国家有关部门、有关行业协会及重点煤电企业沟通,迅速制定《铁路电煤运输管理办法》,细化落

实运输保障措施,全力提供运力支持。

长期以来,铁路部门始终把电煤运输放在重点运输的位置,集中主要运力,优先予以保证,从未发生过因铁路运输原因造成电厂缺煤停机的情况。据统计,2012

年全国363家主要电厂存煤可耗天数始终保持在26天以上。

为支持电煤市场化改革,铁道部相关负责人表示,将加大电煤运输保障力度,确保2013年电煤运力配置总量高于上年

京津冀晋:飞雪中迎“大寒”

据新华社北京1月20日电 1月20日是农历二十四节气中的最后一个节气“大寒”。从19日夜间开始,北京、天津、河北、山西等地区的上空开始飘落雪花。由于雪天的降临,持续几日的雾霾天气得到缓解,部分地区空气质量明显提高。

北京环境监测中心相关负责人表示,19日受雾霾影响,北京的空气质量污染严重,普遍在五到六级。20日的降雪过程对污染物的积累起到有效的抑制作用,空气质量逐步得到明显改善。20日10时,北京城区环境评价点的空气质量指数AQI均在120左右,处于三级轻度污染。随着降雪持续,12时,城区大部分站点AQI指数均下降至90左右,达到二级良好级别。

随着降雪的出现,天津地区的空气质量也有所好转。当日14时左右,天津市环境监测中心对地区17个环境空气质量监测点的即时监测数据显示,有16个监测点的AQI数值低于100,空气质量等级为“良”;珠江道监测点的AQI数值102,空气质量等级为“轻微污染”。

从19日晚间到20日,河北省除承德北部和东部、秦皇岛、唐山大部外,其他地区先后出现降雪,截至20日7时,全省平均降雪量为2.1毫米。河北省气象台20日5时发布暴雪蓝色预警信号和道路结冰黄色预警信号。预计20日白天,河北省大部分地区仍有降雪,大部分地区将出现积雪和道路结冰等灾害。

19日19时以来,山西全省普降小雪至大雪,一些地方积雪量大,严重影响了道路交通安全。目前,山西省交警总队已启动道路交通安全Ⅱ级应急响应,全体交警上路,确保道路交通安全。



1月20日,北京大兴社区居民在清理路面积雪。当日,北京在飘扬的雪花中迎来“大寒”,北京市气象台发布道路结冰黄色预警,提醒市民出行注意安全。

本报记者 赵晶摄

首都机场除冰铲雪保出行

本报北京1月20日讯 记者冯其予从首都机场获悉:今日凌晨5时开始,首都机场开始持续降雪,受此影响,截至20日17时,首都机场共取消进出港航班118架次。据悉,由于本次降雪持续时间长,气温高,雪质黏,给跑道除雪和航空器表面除冰

带来一定的难度。首都机场每隔一小时对跑道进行摩擦系数测试,确保满足飞机起降标准和要求。

为了确保旅客平安顺畅出行,首都机场增派机场服务大使在楼内对旅客进行引导,为滞留旅客提供免费饮用水。同时各

航空公司也增派机票退改签柜台的工作人员,为旅客提供退改签服务。在信息告知方面,首都机场全天利用广播、电视、官方网站、官方微博等渠道,第一时间向公众发布最新的天气信息及航班情况。楼内广播系统每5分钟播放一次最新天气和航路信息。工作人员加强了道路巡视工作,及时清除路面积雪和车辆碾压过后留下的雪水,特别是对公交站点、人行横道等客流密集区做好了随时清扫的准备。

明天,由于近地面温度比较低,郑州市可能会出现道路结冰。明天凌晨到上午,由于湿度比较大,郑州市在明天可能会出现大雾天气。道路结冰加上大雾天气,明早上班一定要注意安全。”

微博网友无Voice说:“济南天气预报说:今日有降雪,能缓和连日来的雾霾天气!可是今天雪下了,雾反而更大了,再加上路滑,司机师傅们可小心点!”

不论是官方媒体还是普通民众,大家是熟悉的朋友还是素不相识的陌生人,大家的互相提醒和温暖关怀让今天的雪天显得不那么寒冷,我们期待更多充满温暖的“正能量”在严寒中传递。

文/本报微博运营工作室

部委信息

商务部——

推动国际货代物流业健康发展

本报北京1月20日讯 记者亢舒报道:商务部近日发布《关于加快国际货运代理物流业健康发展的指导意见》,明确提出“十二五”期间,我国国际货运代理物流行业实现规模以上企业营业额年均增长12%左右的目标。同时,还将通过并购重组、扶优选强,打造若干个主营业务突出、经营模式先进、海外网络健全、具有较强竞争力的大型国际物流企业。培育一批功能完善、设施完备、资源整合能力强的大中型物流商。推动形成一支品牌效应突出、业务优势明显的中小型专业货代商队伍。基本形成结构合理、业态多样、服务优质的国际货代物流市场。

改革开放以来,我国国际货代物流业发展迅速。截至2011年底,在商务主管部门备案的国际货代企业已达2.7万多家,从业人员超过200万人。

教育部——

学校不得拒绝招收残疾学生

本报北京1月20日讯 记者韩秉志报道:教育部日前公布《全面推进依法治校实施纲要》。《纲要》要求,学校不得违背法律原则和国家有关规定,擅自设立有区别的招生条件或规则;要切实保障残疾人的平等受教育权利,不得以非法理由拒绝招收残疾学生。

《纲要》提出,中小学要健全校长负责制,建立有教师、学生及家长代表参加的校务委员会,完善民主决策程序;职业学校要建立有行业企业人员参加的学校理事会或董事会,形成校企合作决策机制。

《纲要》要求,学校要严格依法依规招生,建立内部制衡机制和社会监督机制,保证招生制度、选拔机制的公平、公正,招生活动的规范、透明。

民政部——

做好流浪乞讨人员救助管理工作

本报北京1月20日讯 记者陈郁报道:民政部日前召开视频会议,就进一步做好当前流浪乞讨人员救助管理工作提出明确要求,确保流浪乞讨人员得到及时有效救助服务,确保他们安全过冬。

会议指出,各地要认真梳理可能存在的薄弱环节和隐患之处,密切关注严寒天气变化,提高主动救助意识,加强部门协调配合,完善救助服务网络,增强快速响应能力,夯实街面巡查救助,跟踪监测重点对象和区域,确保救助管理工作思想到位、组织到位、措施到位、落实到位。要改进工作方式方法,广泛动员社区居委会、社会组织、志愿者和热心群众积极参与救助服务;发动环卫职工、公交出租司机、夜间安保人员提供流浪乞讨人员求助线索;探索建立民间信息员队伍,采取激励措施,鼓励其做好报告、引导和应急服务。

国家人口计生委——

去年人口奖励扶助标准提高35%

本报北京1月20日讯 记者吴佳佳报道:在日前召开的全国人口计生工作会议上,国家人口计生委主任王侠指出,2012年,我国人口利益导向政策体系进一步完善,奖励扶助和特别扶助的标准均提高35%左右。

王侠介绍,去年,我国人口重点工作和重大项目取得积极进展。编制了《全国人口和计划生育事业“十二五”规划》,29个省(区、市)相继出台人口发展规划或事业发展规划。国家免费孕前优生健康检查项目试点县(市、区)覆盖全国60%的县(市、区),目标人群平均覆盖率达80%以上。

现代金融体系

党的十八大报告指出,深化金融体制改革,健全促进宏观经济稳定、支持实体经济发展的现代金融体系。

党的十六大报告指出,优化金融资源配置,加强金融监管,防范和化解金融风险,使金融更好地为经济社会发展服务。党的十七大报告指出,推进金融体制改革,发展各类金融市场,形成多种所有制和多种经营形式、结构合理、功能完善、高效安全的现代金融体系。

“十二五”规划纲要进一步指出,服务实体经济,防范系统性风险,有序发展和创新金融组织、产品和服务,全面提升金融服务水平。发挥大型金融机构的综合性服务功能,积极发展中小金融机构,围绕促进小型微型企业发展、推动科技创新、发展绿色经济、支持企业跨境经营,以及发展网上交易等新型服务业态,创新金融产品和服务模式。

加快健全促进宏观经济稳定、支持实体经济发展的现代金融体系,对进一步深化我国金融改革开放发展,不断提升金融整体实力和服务水平,促进经济持续健康发展,实现全面建成小康社会奋斗目标具有重要指导意义。

(本报记者 王信川整理)

十八大

“热词”解读

本版编辑 韩叙于泳



微博传递温暖“正能量”

今日大寒,北方部分地区迎来中到大雪。本报法人微博在1月20日及时发布服务信息:“据交通运输部消息,截至今日8时,受大雪路面结冰影响,北京、天津、新疆、内蒙古、河北、山西局部路段封闭,北京、河北发布道路结冰黄色预警。雪天出行尽量选择公共交通,驾车出行要低速,刹车采用点刹制动,切不可一脚踩死。”

另外,人民日报、新华网、气象北京、国航小秘书等多个法人或官方微博也都及时发布相关信息,为大家出行做好提示。

人民日报法人微博发布:“北京飘雪,空气质量明显好转。20日,纷纷飘落的雪花从上至下涤荡着近日雾霾缠身的北京城,空气质量明显好转,截至12时,城区大部分地区都达到良好级别。据预计,往后几天,北京污染较轻,空气质量较好。”

北京南站官方微博发布:“受降雪影响,为确保旅客安全,京沪高铁列车均降速行驶,部分列车停运。为此给您带来的不便,铁路部门深表歉意。并附上京沪高铁停运车次及相关信息。”

网友们也积极在微博平台发布自己了解到的天气信息,并在网上互相提醒和祝福。

微博网友千里守候说:“今天晚上到